Index of	Claims

App	licati	on/Co	ontrol	No.
-----	--------	-------	--------	-----

10/784,474

Examiner

Jeffrey C. Mullis

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HERBERT ET AL.

Art Unit

1711

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
	•

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date					Date Claim Date] [Cla	aim	Date													
	$\overline{}$		П									=				П					lĺ		<u> </u>								
ल	Original	1/13/06				Ш	Н				<u> </u>	Original										ıal	Original	- 1			1				
Final	. <u>ē</u>	13		ł							Final	l :Ē										Final	Ē			1		ļ	ŀ		-
	0	7		1		1 1						0											0					1			ı
1	. 1	=	-	\dashv		Н	Н		\dashv	-		51	Н		十	_	\top		╅	1	1 1		101			\top	\vdash	┢	П	ᅥ	\neg
2	2	-		\dashv		Н			_		<u> </u>	52	Н			\dashv	十	十	+	+	l Ì		102	一	\dashv	+	╁╴	\vdash	\vdash	\dashv	\neg
3	3	=		\dashv		Н	Н	\vdash		\dashv	-	53	Н		+	+	+	+	+	+	1 }		103	\dashv	+	╁	╁╌	┢╌	\vdash	\dashv	\dashv
4	4	=		\dashv			-	Н	-		\vdash	54	Н	\dashv	\dashv	+	-	+	╫	+-	} }		104			+	╁	┢	\vdash	\dashv	-
	5	=			_	-		Н	\dashv			55	Н			\dashv	-	+	┿	+	1 }		105	\dashv	+	+	╁	⊢	\vdash	\dashv	\dashv
5		-		-	_	H	-	\vdash	\dashv		-	56	_			+	+				l		106	\dashv		+-	┼	 			
6	6	=				Н	Н	Н	\dashv	\dashv	<u> </u>		-		-+	+	+	-	+-	+	{				+-	╁	⊢	⊢	 	-	
7	7	=				Н	Н	Н	-+			57	-	\dashv	\dashv	+			+		{		107			+-	┼-	├			
8	8	=		-		Н	\vdash	Н	-+		L	58	\vdash	\dashv	\rightarrow	4	-+		+		∤ ∤		108			╀	┿	├-	$\vdash \vdash$		
9	9	=				Ш	Ш	Н	\dashv			59	lacksquare			4	_		4		! !		109	-	_	+	╄	⊢		— i	_
10	10	=					Щ		_	_	<u> </u>	60	Ш		_	4	4	_	\downarrow		Į ,		110	_		╄	↓_	╙	Ш	_	_
11	11	=					Щ	Ш	_	\dashv	<u></u>	61	Щ	\Box	\dashv	\dashv	\bot	\bot	\bot	_			111	\dashv		\bot	\perp	<u> </u>	Ш	_	
12	12	=	Щ			Ш	\sqcup	Ш		_	L	62				\perp	_		_	<u> </u>			112	_		1		_	Щ		
13	13	=				Ш	Ш			_	$oxed{oxed}$	63	Ш			\perp		\perp	┸				113	_	_	L	_	_	Ш]
14	14	=		[Ш		_	L	64							\perp	\perp			114		\bot	\perp		_	oxdot	l	
15	15	=										65											115								
16	16	=		\Box								66] [116							\Box	
17	17	=		\neg					\Box	\neg		67			\top	T	T	T	Т				117	\Box	Т		Π	Π	\Box		
18	18	=		\neg						_		68					\neg	T		1	1 1		118							一	
19	19	=						П	一	_		69				_	寸	\top	+	1	1 1		119	一	\neg	+	T		H	T	\neg
20	20	=	\neg	一	-	H	Н	Н	\dashv	_		70			\dashv	寸	\dashv	十	十	\top	1 1		120		\neg	\top	t	 	1-1	一	一
	21	H		\dashv			Н	Н	\dashv	_		71				+	\top	+	+	1	1 1		121	_	_	+	\vdash				\neg
	22	\vdash		一	-	-	-	\vdash	-+	\dashv		72	\vdash		\dashv	十	\dashv		+	+	1 1		122	-	+	+	+	\vdash	\vdash	-	
-	23			\dashv		Н	H	Н	\dashv	-		73		\dashv	+	+	\dashv	+	+	+	1 1		123	一		+	+	┢	┝	\dashv	\dashv
<u> </u>	24	\vdash		\dashv		Н	H	Н	-			74	H		+	+	+	+	+	+	 		124	\dashv	+	+	+-	┢	\vdash	\dashv	\dashv
<u> </u>	25	\vdash	\dashv	\dashv		Н	Н	Н	\rightarrow	\dashv	_	75	\vdash	\vdash	+	+	+	+	+	╫	1 1		125	-+	-	╁	+-	╁	⊢	\dashv	\dashv
<u> </u>	26	\vdash	\dashv	\dashv	_	Н	\vdash		-		-	76	-	\vdash	+	-	+	+	+	+			126	\dashv	+	╁	┾	⊢	⊢┤		
	27		-	┵		Н	Н	Н	-		-	77				+	+	+	+	┿			127			╀	╁	⊢		\dashv	
		H	\dashv	\dashv		Н	Н	Н	\dashv	\dashv	<u> </u>		Н	-	\dashv	+	\dashv	+	+	+			127	\dashv		+	╁	-	⊢┤	\dashv	\dashv
-	28			-		Н	Ш		-	4	-	78	H			\dashv	\dashv	-	+				128		_	+	╄	-	$\vdash \vdash$		
-	29	_		_		Н	Щ					79			-+	+	4		4				129		_	1		├	\vdash		
<u> </u>	30	<u> </u>		_		Ш	Ш		-	_		80	_			-	_		\perp		Į ļ		130	_	\dashv	╄	↓_	╙		_	4
ļ	31		\sqcup			Ш	Ш	Ш	_	_	<u> </u>	81	Щ	\sqcup	\dashv	\perp	_	_	4				131	_		\perp	\vdash	┡	\sqcup		_
<u> </u>	32	<u> </u>	\dashv	_		Ш	\sqcup	\sqcup	_	_	<u> </u>	82	Щ		_	4	\perp	\bot	\bot	4			132	_		1	 	_	Ш	_	
	33					Щ	\sqcup			_	<u></u>	83	Щ			\perp	\perp	\perp	\perp	4	[133	\dashv	_ _	4_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	34	ldash				Ш	Ш			_	<u> </u>	84	Ш	Ļ		_		_	_				134	_	\bot	\perp	\perp	<u> </u>	Щ		
	35	L	\sqcup	_		Ш	Ш	Ш	_	_	L	85	Ш		\perp	\perp	\perp	\perp	\bot				135			┸			Ш		
	36					Ш			1		L	86			\perp	\perp	\perp	\perp	\perp	1_			136		_	1_	_		Ш]
	37			_							L	87				\perp		\perp	\perp	1_	[137						Ш	[_]
	38											88			\Box	\Box	$oldsymbol{\perp}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	⊥				138	\Box		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L			
	39			\Box					$_{\perp}$			89			\Box T	[T						139			I^{-}					
	40								\Box			90		\Box		\Box	T	Т	Т	П] [140	\neg						\neg	\neg
	41								\neg	コ		91		\Box			一	十	T				141	\neg		Τ			П	寸	
	42			ヿ					7	╗		92	П	\neg	7	\neg	T	1	T	\top			142	\dashv		Т	1		П		\neg
	43		\neg	\neg		П		\Box	寸	\neg		93	П		T	十	十	十	1	1			143	_	十	\top	\top	Г	\sqcap	一	\dashv
	44		寸	寸					寸	7		94	П	寸	\dashv	十	十	十	丅	1			144	\dashv	$\neg \vdash$	\top	✝	\vdash		_	\dashv
	45	П	\dashv	一		\vdash			\dashv	\neg		95	Н	1	\dashv	十	+	+-	+				145	\dashv	\dashv	T	t	1	\vdash	\dashv	\neg
	46	-	\dashv	\dashv		\vdash	H	\dashv	\dashv	\dashv		96	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	+	+-	+			146	\dashv	_	+-	\vdash	\vdash	H	\dashv	
	47	\vdash	-			\vdash			+	\dashv		97	Н	\dashv	-+	\dashv	\dashv	+	+	+			147	\dashv	+	╁	1	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
_	48	Н	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	98	Н	\dashv	\dashv	+	\dashv	╁	+-	+			148	\dashv	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
\vdash	49	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	$\vdash \vdash$	Н	\vdash	+	\dashv	-	99	Н	\dashv	+	+	\dashv	+	+-	+			149	\dashv	+	+	╁	\vdash	\vdash	\dashv	
-	50	\vdash	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	100	\vdash	\dashv	+	+	+	+	+	+			150	\dashv		┿	+	\vdash	\vdash		
L	ຼວບ	ш				Ш	لـــا	Ш				100	L.				- 1				ıl		150	l	- 1	1	1	L	ı	ı,	- 1